



Un outil global d'accompagnement des plans de mobilité

*5^{èmes} Journées du Management de la Mobilité
Rennes – 06/2016*

Strasbourg.eu
eurométropole

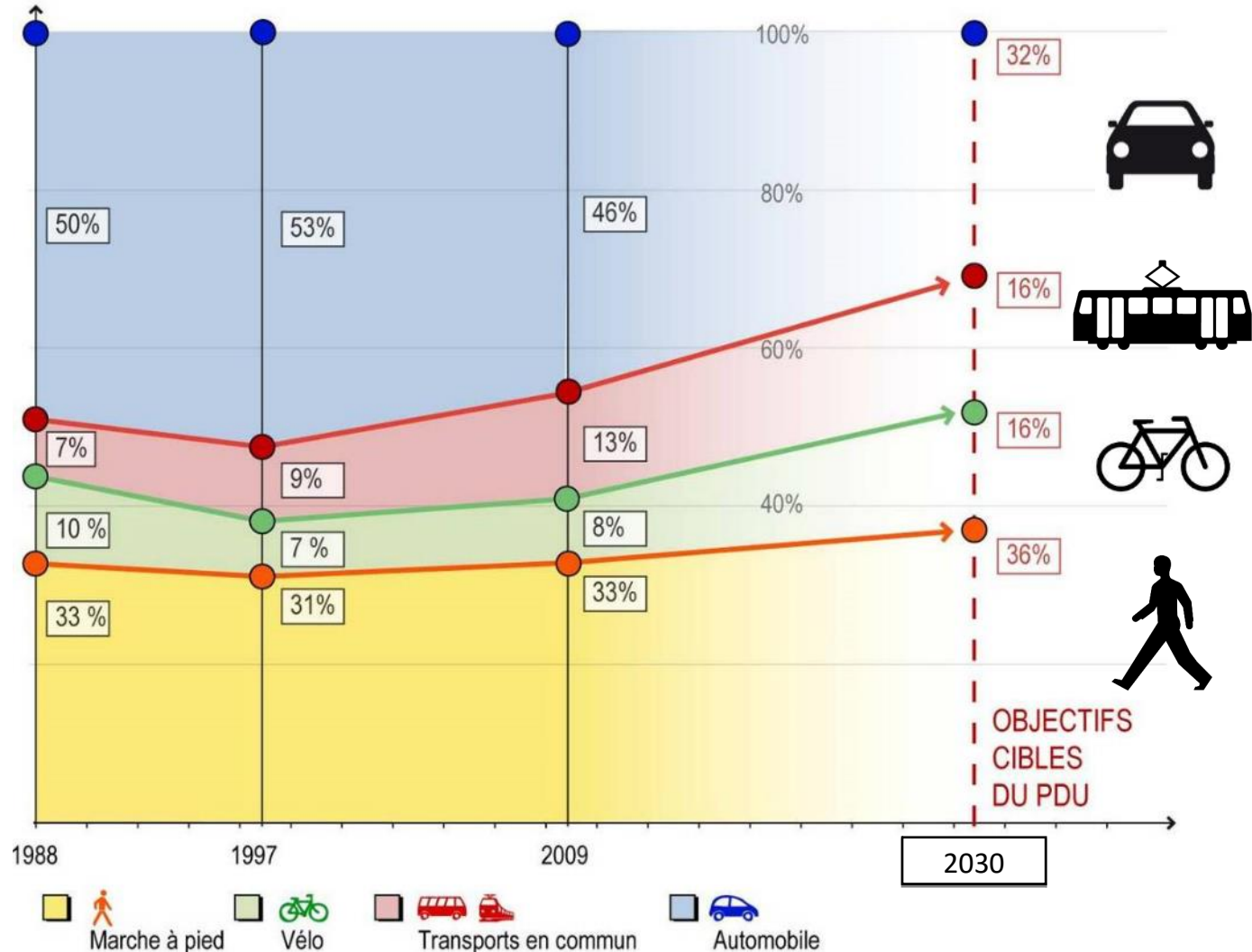
Optimix, une nouvelle potion magique strasbourgeoise ?

Voilà comment je suis perçu
par mes collègues ...

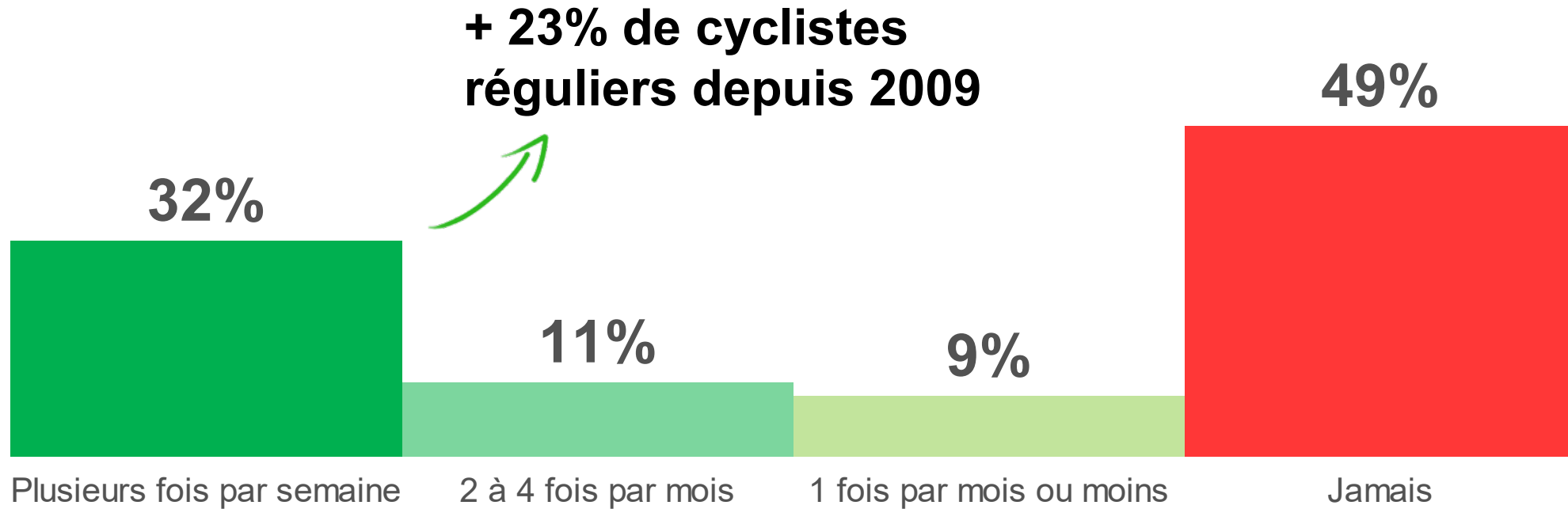


Pourquoi optimix ?

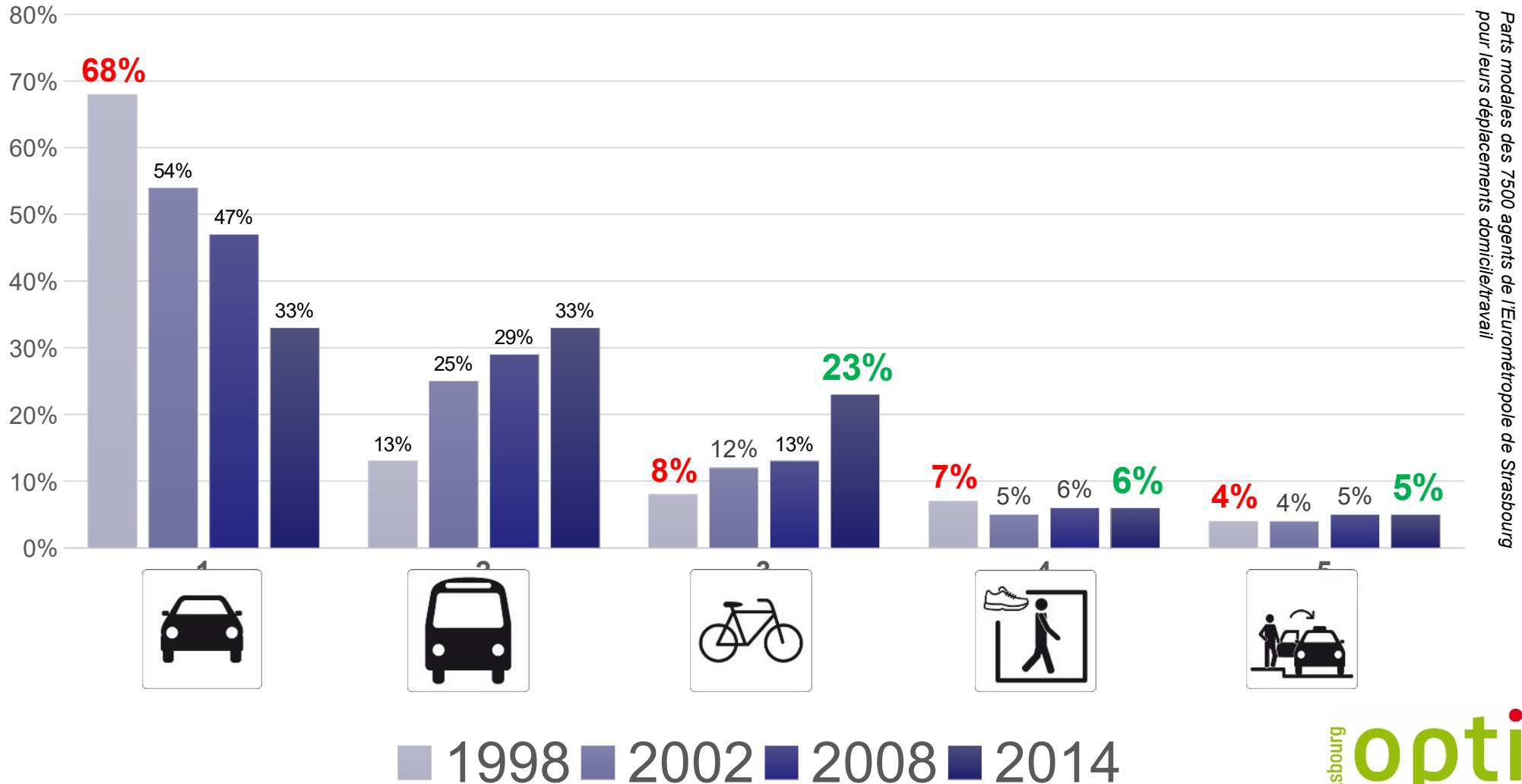
Objectifs de la politique de mobilité de l'Eurométropole



Objectifs de la politique de mobilité de l'Eurométropole



Un lourd passif dans la mise en œuvre de PDE



Faire beaucoup mieux avec « pas plus » (voir moins si c'est possible bien sûr)



Les PDIE initiés



Covoiturez,
vous irez
loin !

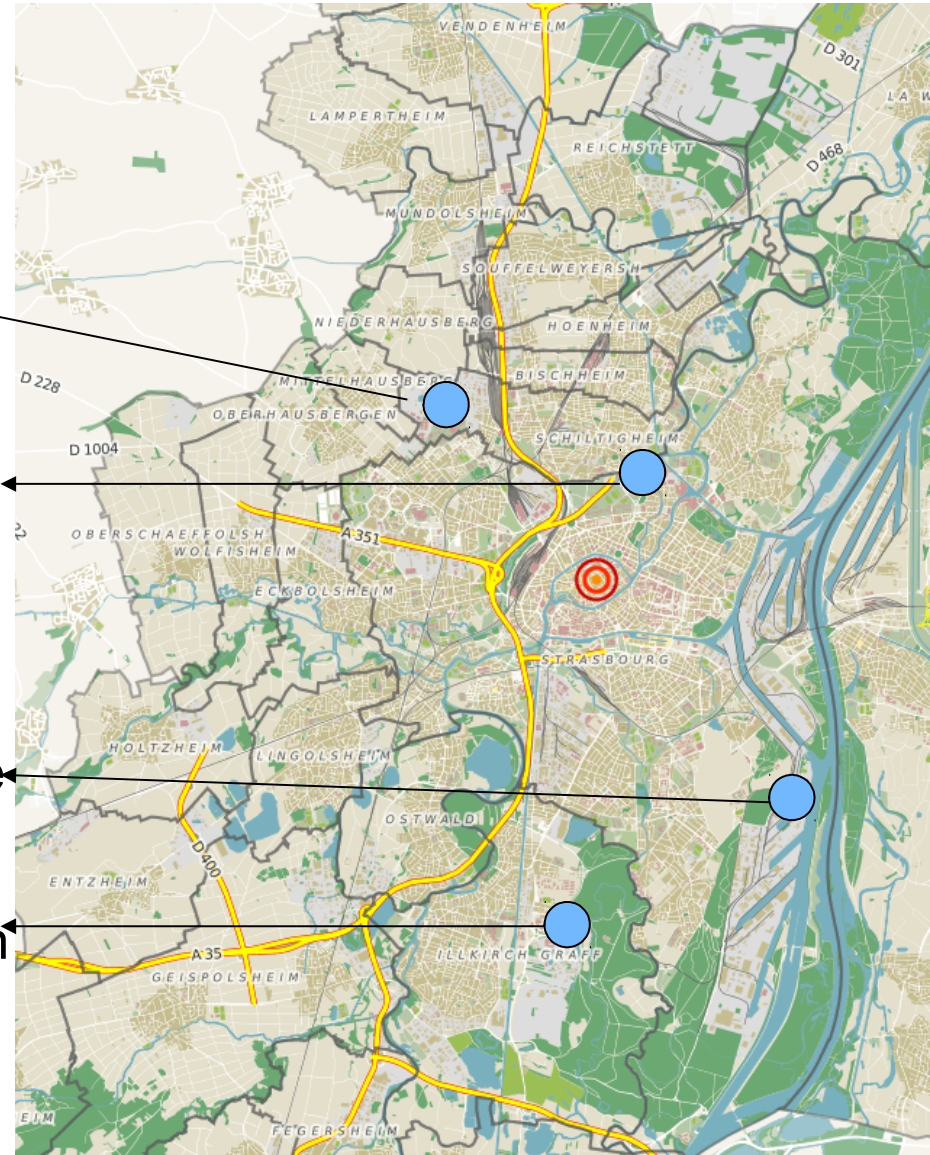


Espace
Européen

Wacken

Port autonome

Parc d'Innovation



Cahier des charges d'optimix

- Donner envie de faire des plans de mobilité
- Fournir une méthodologie « prête à consommer » aux établissements accompagnés
- Réduire au maximum le temps nécessaire à faire des plans de mobilité
- Faciliter le suivi et la relance des établissements
- Avoir un outil de reporting des résultats pour juger de la qualité des plans de mobilité
- Permettre d'individualiser la démarche à chaque salarié / agent en « bout de chaîne »
- Faciliter le covoiturage
- Permettre de déployer des PDIE plutôt que des PDE en favorisant les échanges inter-entreprises



Qu'est-ce qu'optimix ?

Une marque collective étendard

Strasbourg.eu
eurométropole

MODE D'EMPLOI
MOBILITÉ

L'ESPACE EUROPÉEN
DE L'ENTREPRISE
ET DU MITTELFELD

Strasbourg
optimix
FACILITEUR DE MOBILITÉ

COMMENT VENIR
SUR L'ESPACE EUROPÉEN DE L'ENTREPRISE ?

Mittelhausbergen
Oberhausbergen
Hauteplerre
Eckbolshelm

203
210
17
220
240
209
205
70a
4 et 70
D

E3
70
19
17
50
A
A et D
4a
4
29
50
2

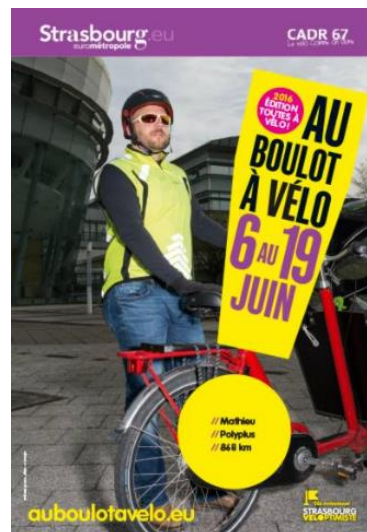
G
TER
50
Cronenbourg
la Rotonde
Gare de Strasbourg

Pôle multimodal
Arrêt Londres

Légende

Tram + BHNS
Bus

Une démarche globale d'accompagnement



Une plateforme web pivot

Optimix - Connexion

optimix.strasbourg.eu/login

Strasbourg.eu

Strasbourg **optimix**
FACILITATEUR DE MOBILITÉ

IDENTIFIANT MOT DE PASSE CONNEXION

Avec **optimix**, Strasbourg Eurométropole aide les entreprises, les administrations, et les associations à mettre en œuvre des plans de déplacements (PDE). Le but est de favoriser l'émergence d'une mobilité durable, respectueuse de l'environnement et socialement acceptable, améliorer le cadre de vie et le bien-être au travail.

COMMENT Y ACCÉDER ?

Téléchargez la plaquette de présentation en [cliquant ici](#)

TOUT EN UN CLIC AVEC LA PLATEFORME OPTIMIX !

UN OUTIL DE DIAGNOSTIC MOBILITÉ

UN OUTIL DE CONSEIL INDIVIDUALISÉ

UN OUTIL DE CRÉATION D'ÉQUIPAGES DE COVOITURAGE

...its (PDE),
favoriser
une mobilité
respectueuse
de l'environnement
et socialement acceptable,
améliorer le cadre
de vie et le bien-être au travail.

Vous souhaitez
créer un compte ?
Contactez
optimix@strasbourg.eu

Téléchargez
la plaquette
de présentation
en [cliquant ici](#)

TOUT EN UN CLIC AVEC LA PLATEFORME OPTIMIX !

UN OUTIL DE DIAGNOSTIC MOBILITÉ

UN OUTIL DE CONSEIL INDIVIDUALISÉ

UN OUTIL DE CRÉATION D'ÉQUIPAGES DE COVOITURAGE

Optimix est conçu pour
accompagner les salariés
vers de nouveaux réflexes
de déplacements par
des mesures douces dans
le cadre d'une politique
RH responsable : coordination,
communication, et sensibilisation.

Outil 1 : le diagnostic mobilité



**Cliquez
ici**

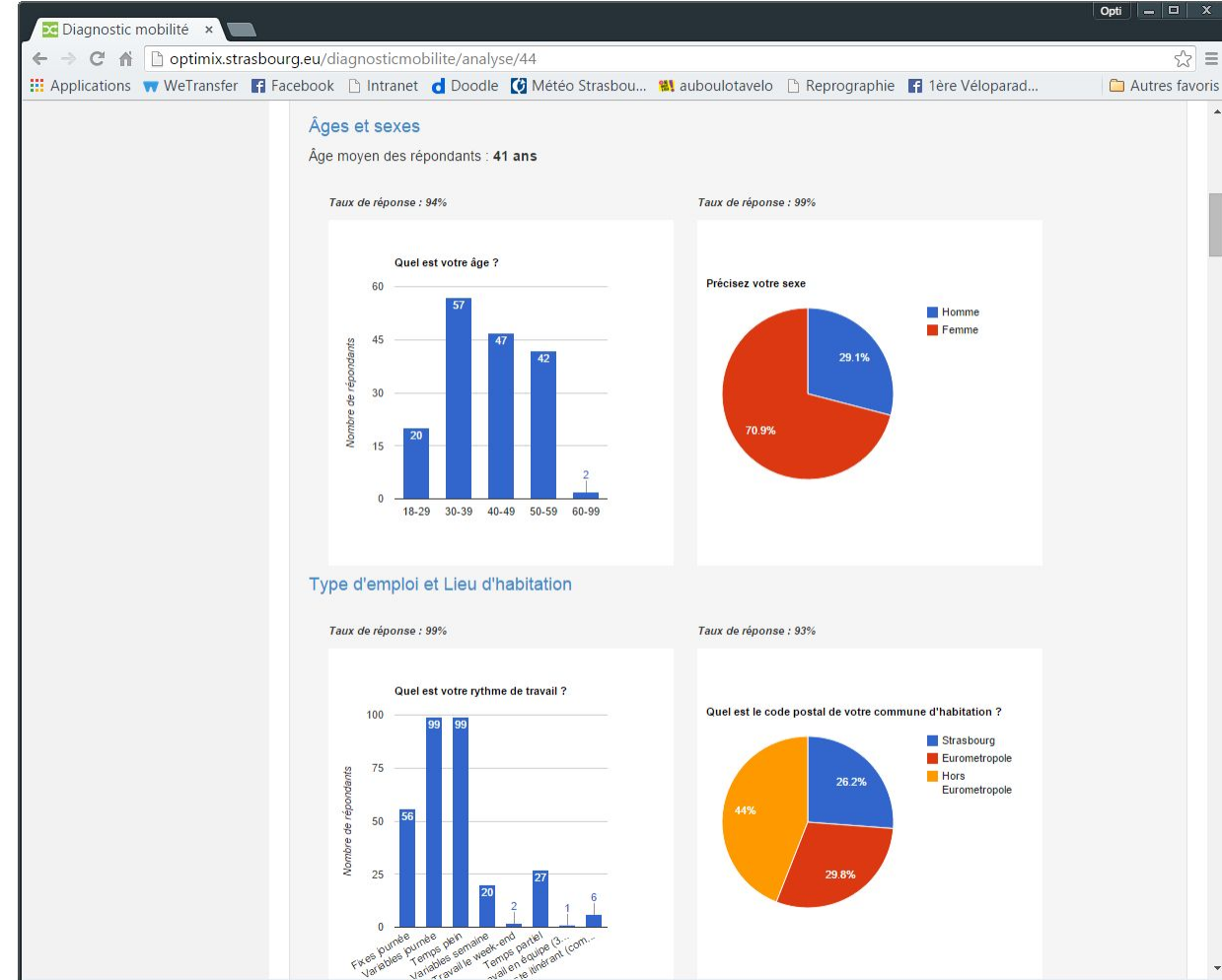
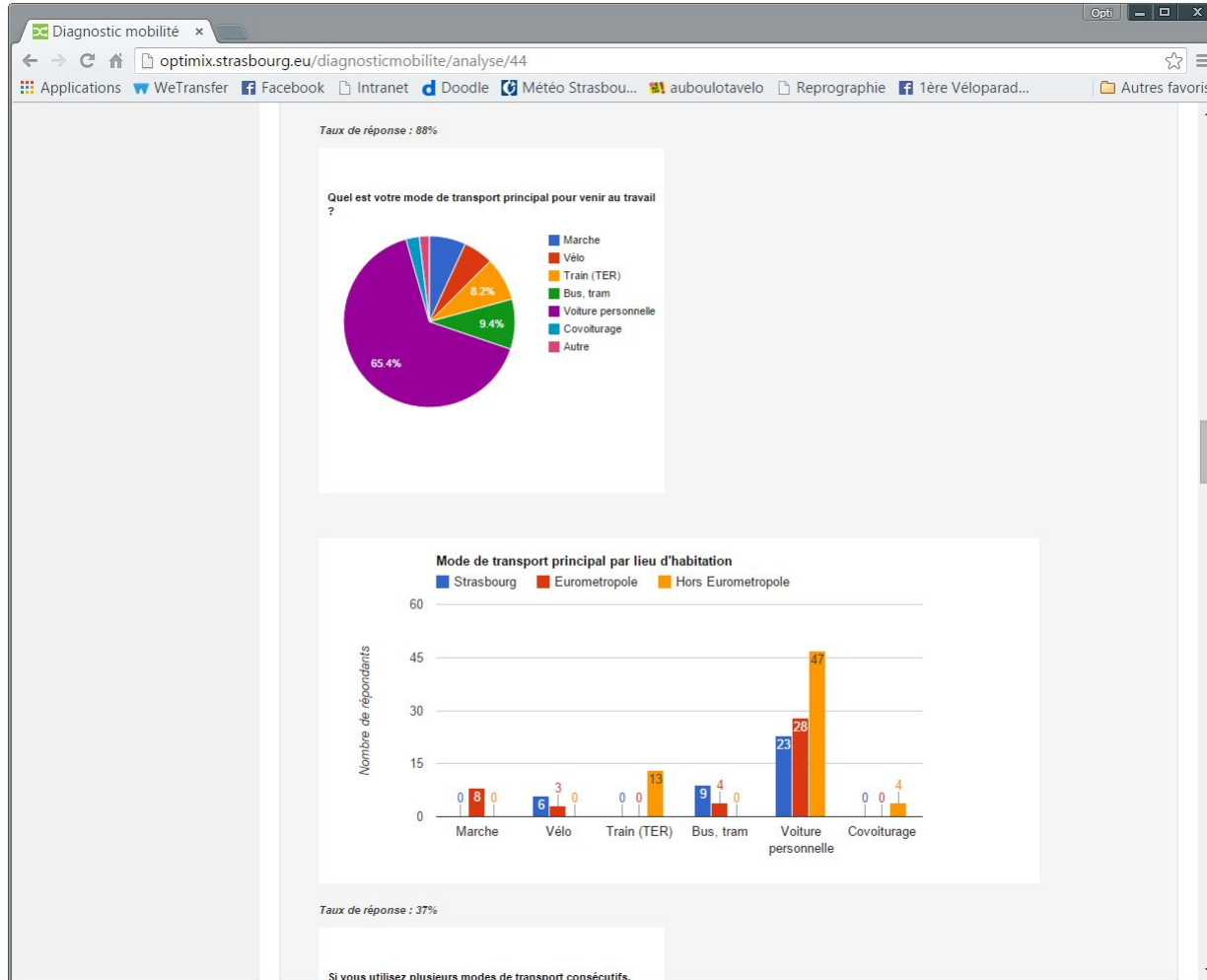
Outil 1 : le diagnostic mobilité

The screenshot shows the 'Diagnostic mobilité' interface on a web browser. The URL is optimix.strasbourg.eu/diagnosticmobilitte/questions/130. The page features the 'Strasbourg.eu' logo and the 'optimix' logo with the tagline 'FACILITATEUR DE MOBILITÉ'. A navigation bar includes 'Accueil', 'Mes enquêtes', 'Résultats', 'Mon compte', 'Mon entreprise', and 'Entreprises'. The main content area is titled 'Diagnostic mobilité' and shows a progress bar with steps: 'Paramètres', 'Questions' (highlighted), 'Validation', and 'Diffusion'. Below the progress bar are 'Précédent' and 'Suite' buttons. The current step is 'Enquête mobilité 2016'. A message box states: 'Votre enquête comporte déjà un socle de questions élaborées par nos experts mobilités. Vous pouvez ajouter des questions en cliquant sur le bouton ci-dessous.' Below this is a 'Choisir les questions' section with a '+ Ajouter des questions optionnelles' button. The 'Votre enquête' section shows the first question: 'A1. Quel est votre âge ?' with a note 'N'indiquez que des chiffres' and an input field.

The screenshot shows the 'Diagnostic mobilité' interface on a web browser. The URL is optimix.strasbourg.eu/diagnosticmobilitte/enquete/95/1. The page features the 'Wayne Enterprises' logo and the 'Strasbourg.eu' logo. A navigation bar includes 'Accueil', 'Mes enquêtes', 'Résultats', 'Mon compte', 'Mon entreprise', and 'Entreprises'. The main content area is titled 'Diagnostic mobilité' and shows a progress bar with steps: 'Pour mieux vous connaître' (highlighted), 'Rythme de vie et gestion du quotidien', 'Vos habitudes de déplacement domicile-travail', 'Votre ouverture à d'autres modes de transport', and 'Vos remarques, suggestions'. Below the progress bar are 'Précédent' and 'Suite' buttons. The current step is 'Pour mieux vous connaître'. The survey questions are:

- A1. Quel est votre âge ?
N'indiquez que des chiffres
- A2. Précisez votre sexe
 Homme
 Femme
- A3. Quel est votre rythme de travail ?
Plusieurs choix sont possibles. Merci de sélectionner tous ceux qui vous correspondent. "Horaires fixes dans la journée": vous travaillez de jour, et commencez et finissez toujours à peu près à la même heure (à la 1/2 heure près), sinon choisissez "variables dans la journée". "Variable d'une semaine à l'autre" si par exemple vous partagez la garde de vos enfants et qu'une semaine sur deux, vous devez les accompagner à l'école ou aux loisirs.
 Horaires fixes dans la journée
 Horaires variables dans la journée
 Horaires variables d'une semaine à l'autre
 Travail en équipe (3x8)
 Temps plein
 Temps partiel
 Poste itinérant (commercial)
 Travail le week-end
 Travail de nuit
- A4. Quel est le code postal de votre commune d'habitation ? - Choisissez la commune (et le quartier pour Strasbourg).

Outil 1 : le diagnostic mobilité



Outil 2 : le conseil individualisé



**Cliquez
ici**

Outil 2 : le conseil individualisé

Conseil individualisé en mobilité

Gestion des employés

Ajouter un employé + Supprimer des employés Supprimer Importer un fichier d'employés Exporter la liste des employés

Envoyer la fiche mobilité à tous les employés Envoyer la fiche covoiturage à tous les employés

Adresse de votre entreprise :

1 Parc de l'Etoile
67000 Strasbourg

✓ L'adresse a été géolocalisée.

Liste des employés

Matricule	Prénom	Nom	Coordonnées	Adresse	Ville	Code Postal	Pays
124521	greta	garbo	✉ albane.durand@ehop-covoiturage.fr ☎ 0671804917	11 rue René Hirschler ✓ L'adresse a été géolocalisée.	strasbourg	67000	France

reprise :

Coordonnées	Adresse	Ville	Code Postal	Pays	Site	Service	Distance domicile-travail	Fiches mobilité et covoiturage	Actions
✉ albane.durand@ehop-covoiturage.fr ☎ 0671804917	11 rue René Hirschler ✓ L'adresse a été géolocalisée.	strasbourg	67000	France	Wayne Entreprise siège ✓ L'adresse a été géolocalisée.	01	✓ 3.0 km	Fiche mobilité ✓ OK Voir Envoyer à l'employé Enregistrer en PDF Fiche covoiturage ✓ OK Voir Envoyer à l'employé Enregistrer en PDF	Modifier Supprimer
POT ✉ pdecus.spiderman@gmail.com ☎ 37664	11 rue René Hirschler ✓ L'adresse a été géolocalisée.	STRASBOURG	67000	France	Wayne Entreprise siège ✓ L'adresse a été géolocalisée.		✓ 3.3 km	Fiche mobilité ✓ OK Voir Envoyer à l'employé Enregistrer en PDF Fiche covoiturage ✓ OK Voir Envoyer à l'employé Enregistrer en PDF	Modifier Supprimer
✉ ian.chill@univconstruc.com	10 rue du Dieth...	STRASBOURG	67200	France	Wayne Entreprise	Finances	En attente	Fiche mobilité ✓ OK	Modifier

Outil 2 : le conseil individualisé

Conseil individualisé x

optimix.strasbourg.eu/conseilmobilité/fiche/mobilité/5bf8ecb000d478fcab172a26f9ccc8f967954249

Applications WeTransfer Facebook Intranet Doodle Météo Strasbourg... auboulotavelo Reprographie 1ère Véloparad... Autres favoris

Déconnexion

Voir le trajet retour

4 solutions trouvées pour votre trajet aller

Solution	Temps de trajet ⁽¹⁾	Coût(s) mensuel(s)	Nombre de changement(s)	Distance parcourue à pied / à vélo / en voiture en km
1 Voir	10 minutes	0€ !	0	A pied : 0m A vélo : 2.9km En voiture : 0m
2 Voir	27 minutes	Abonnement transport ⁽³⁾ : 23.2 €	0	A pied : 959m A vélo : 0m En voiture : 0m
3 Voir	29 minutes	Abonnement transport ⁽³⁾ : 23.2 €	2	A pied : 762m A vélo : 1.3km En voiture : 0m
4 Voir	30 minutes	Carburant ⁽²⁾ : 8 - 14 € Abonnement transport ⁽³⁾ : 23.2 €	1	A pied : 749m A vélo : 0m En voiture : 3.6km

Conseil individualisé x

optimix.strasbourg.eu/conseilmobilité/fiche/mobilité/5bf8ecb000d478fcab172a26f9ccc8f967954249#solution-TRAMWAYE

Applications WeTransfer Facebook Intranet Doodle Météo Strasbourg... auboulotavelo Reprographie 1ère Véloparad... Autres favoris

2. Je prends le Tram

E

Masquer les détails

Infos **Itinéraire et plan**

Durée (aller)	27 minutes 07:31 - 07:58
Coût mensuel	Abonnement transport ⁽³⁾ : 23.2 € Consulter les tarifs CTS
Distance de marche :	959m (9 minutes)
Horaires	• Consulter les horaires CTS ligne E
Santé - Environnement	Je n'émet pas de CO2 ! 🌱

[Retour en haut de page](#)

3. Je prends le Vélo + le Bus + je marche + le Tram + je marche

+ 2 + + E +

[Voir les détails](#)

4. Je prends ma voiture personnelle (P+R) + le Tram

+ D

[Voir les détails](#)

Outil 2 : le conseil individualisé

The screenshot shows a web browser window with the URL `optimix.strasbourg.eu/conseilmobilite/fiche/mobilite/5bf8ecb000d478fcab172a26f9ccc8f967954249#solution-TRAMWAYE`. The page title is "Conseil individualisé". The main heading is "2. Je prends le Tram" with a tram icon and a button "E". Below this is a red button "Masquer les détails". There are two tabs: "Infos" (selected) and "Itinéraire et plan". A legend indicates travel modes: Départ (green pin), A pied (blue line), En vélo (yellow line), En voiture (pink line), En transport en commun (orange line), and Arrivée (black pin). The map shows a route starting at "AVENUE DE LA PAIX, STRASBOURG" (07:31) and ending at "PARC DU CONTADES" (07:34). The route is primarily orange (tram) with a blue segment (walking) to the tram stop. The walking segment is described as "Marcher jusqu'à PARC DU CONTADES" (313m - 1 minute). A button "Voir l'itinéraire détaillé" is visible. The map includes labels for "Strasbourg", "Grande île", "Krutenuau", "Campus Centre", "Esplanade", "Parc de la Citadelle", "Parc de l'Orangerie", "Quartier des XV", "Bassin des Remparts", "QUAI DES BELGES", "Hôpital Civil", "Faculté de Médecine", "La Petite France", "Cimetière Central", "A 35", "N 4", and "Mapbox © OpenStreetMap".

Outil 3 : le covoiturage



**Cliquez
ici**

Outil 3 : le covoiturage

Conseil individualisé x Opti

optimix.strasbourg.eu/conseilmobilite/fiche/covoiturage/93197439199cdcc73e059e5d5c112ec913861095

Applications WeTransfer Facebook Intranet Doodle Météo Strasbou... auboulotavelo Reprographie 1ère Véloparad... Autres favoris

Mon compte Enregistrer la fiche mobilité en PDF Enregistrer la fiche covoiturage en PDF Envoyer le lien par mail

Ma fiche mobilité Mes covoitureurs potentiels

Covoitureurs potentiels de Barbara GORDON

4 covoitureurs potentiels trouvés

Les covoitureurs potentiels sont classés par pertinence

James GORDON

Ce covoitureur travaille à Wayne Entreprise !

Email de contact : james.gordon@wayneentreprise.com
Téléphone de contact : 39281

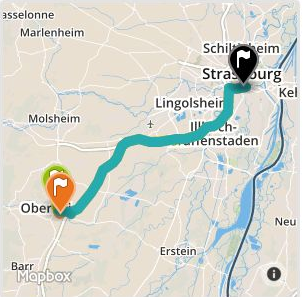
Adresse de domicile : 4 rue Joseph Lefftz 67210 OBERNAI France
Adresse de travail : Wayne Entreprise - 1 Parc de l'Etoile 67000 Strasbourg France

Horaire habituel de prise de poste : Entre 8h et 8h30
Horaire habituel de fin de poste : Entre 18h et 18h30

James a accepté d'être mis en relation avec vous. N'hésitez pas l'appeler !

Vous covoiturez avec James ?

Valider le covoiturage avec James



Mon point de départ
Point de départ de James
Mon trajet
Trajet de James
Trajet commun
Mon point d'arrivée
Point d'arrivée de James

Anonyme 1

Conseil individualisé x Opti

optimix.strasbourg.eu/conseilmobilite/fiche/covoiturage/93197439199cdcc73e059e5d5c112ec913861095

Applications WeTransfer Facebook Intranet Doodle Météo Strasbou... auboulotavelo Reprographie 1ère Véloparad... Autres favoris

Anonyme 1

Ce covoitureur travaille à Wayne Entreprise !

Ce salarié n'a pas donné son autorisation pour diffuser ses coordonnées immédiatement.
Le référent mobilité de cette personne peut faire l'intermédiaire pour obtenir l'accord de Anonyme 1 pour covoiturer.

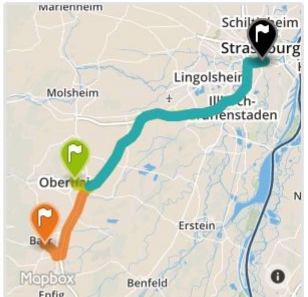
Adresse de domicile : 67140 BARR
Adresse de travail : 67000 Strasbourg

Horaire habituel de prise de poste : Entre 8h et 8h30
Horaire habituel de fin de poste : Entre 18h et 18h30

Vous souhaitez entrer en contact avec Anonyme 1 ?

Je souhaite obtenir les coordonnées de Anonyme 1

Le référent mobilité de Anonyme 1 recevra une alerte par email pour le prévenir que vous souhaitez être mis en relation.



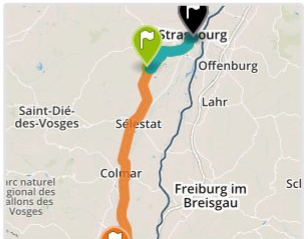
Mon point de départ
Point de départ de Anonyme 1
Mon trajet
Trajet de Anonyme 1
Trajet commun
Mon point d'arrivée
Point d'arrivée de Anonyme 1

Anonyme 2

Ce covoitureur travaille à Wayne Entreprise !

Ce salarié n'a pas donné son autorisation pour diffuser ses coordonnées immédiatement.
Le référent mobilité de cette personne peut faire l'intermédiaire pour obtenir l'accord de Anonyme 2 pour covoiturer.

Adresse de domicile : 68350 BRUNSTATT
Adresse de travail : 67000 Strasbourg



Mon point de départ
Point de départ de Anonyme 2
Mon trajet
Trajet de Anonyme 2
Trajet commun
Mon point d'arrivée
Point d'arrivée de Anonyme 2

Outil 3 : le covoiturage

Covoiturage

optimix.strasbourg.eu/covoiturage/employes/firstName/asc

Applications WeTransfer Facebook Intranet Doodle Météo Strasbourg... auboulotavelo Reprographie 1ère Véloparad... Autres favoris

Accueil

Mon compte

Mon entreprise

Mes salariés

Documents

Aide

Déconnexion

Covoiturage

Covoiturage activé

Oui Non

Equipages de covoiturage

[Exporter la liste des employés refusant le covoiturage](#) [Relancer les employés](#)

Employé	Nombre de covoitureurs potentiels	En contact avec	Covoiture avec	Historique
Alfred PENNYWORTH	2 Voir les détails	Oswald COBBLEPOT (Wayne Entreprise)	-	→ Demandes envoyées : 0 ← Demandes reçues : 2 Voir les détails
Barbara GORDON (anonyme)	4 Voir les détails	James GORDON (Wayne Entreprise)	-	→ Demandes envoyées : 2 ← Demandes reçues : 0 Voir les détails
Damian WAYNE	4 Voir les détails	Harley QUINN (Wayne Entreprise)	-	→ Demandes envoyées : 0 ← Demandes reçues : 2 Voir les détails
Dick GRAYSON (anonyme)	1 Voir les détails	-	-	→ Demandes envoyées : 0 ← Demandes reçues : 0
Edward NIGMA (anonyme)	4 Voir les détails	-	-	→ Demandes envoyées : 0 ← Demandes reçues : 0
greta garbo (anonyme)	0	-	-	→ Demandes envoyées : 0 ← Demandes reçues : 0
Harley QUINN (anonyme)	3 Voir les détails	Damian WAYNE (Wayne)	-	→ Demandes envoyées : 1 ← Demandes reçues : 0

Covoiturage

optimix.strasbourg.eu/covoiturage/demandes/date/asc

Applications WeTransfer Facebook Intranet Doodle Météo Strasbourg... auboulotavelo Reprographie 1ère Véloparad... Autres favoris

Strasbourg.eu

optimix
FACILITATEUR DE MOBILITÉ

Accueil

Mon compte

Mon entreprise

Mes salariés

Documents

Aide

Déconnexion

Covoiturage

Gestion des mises en relations de covoitureurs

Liste des demandes de mise en relation

Vous avez 2 demandes en attente.

Date	Employé	Covoitureur demandeur	Actions
03/03/2016	Jonathan CRANE	Lucius FOX Wayne Entreprise	Voir
09/03/2016	Jonathan CRANE	Barbara GORDON Wayne Entreprise	Voir

Outil 3 : le covoiturage

The screenshot shows a web browser window with the URL `optimix.strasbourg.eu/zones`. The page features a dark header with the 'Strasbourg.eu' logo and the 'optimix' logo, which is described as a 'FACILITATEUR DE MOBILITÉ'. A navigation sidebar on the left includes links for 'Accueil', 'Mon compte', 'Mon entreprise', 'Entreprises', 'Documents', 'Fréquentation', and 'Aide'. The main content area is titled 'Portail de gestion de la mobilité' and 'Zones d'activités'. A green button labeled 'Ajouter une zone d'activité +' is positioned at the top of the activity list. The list contains three active zones: 'Port autonome de Strasbourg' (0 enterprises, 0 registered), 'Parc d'Innovation Strasbourg' (1 enterprise, 98 registered), and 'Wacken-Europe' (2 enterprises, 261 registered). Each zone card includes 'Modifier' and 'Supprimer' buttons, a 'Voir les détails' link, and a 'Covoiturage activé' section with 'Oui' and 'Non' radio buttons. The 'Oui' option is selected for all three zones. Below the visible zones, the names of 'Pôle Etoile Strasbourg', 'Espace Européen de l'Entreprise - Mittelfeld', and 'Bandes Dessinées Américaines' are partially visible.

Vous êtes sûrs que vous avez le droit de faire ça ?!



Quel bilan ?

Positif



Une dizaine d'utilisateurs actifs

Une vingtaine de conventions signées d'ici à septembre

Une vente de licence dans une grande entreprise pour une installation personnalisée

De bons retours utilisateurs (référents mobilité)

Des démarches collectives en cours



Moins positif (pour ne pas dire négatif)

Une dizaine d'utilisateurs actifs

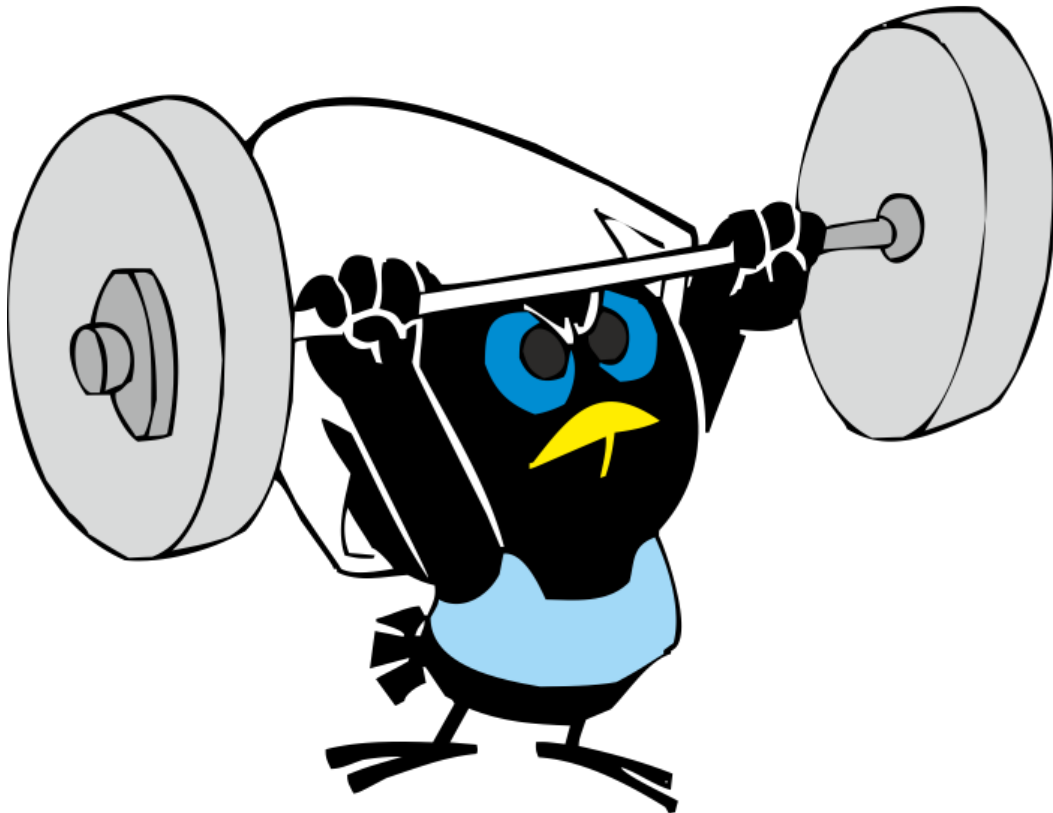
Des difficultés techniques sur certains calculs d'itinéraires (limite de l'intelligence artificielle...)

Des animations à construire en complément de la plateforme

La fonction covoiturage toujours pas utilisée à ce jour faute d'import salariés sur une même zone suffisant



MAIS !



Démarche en cours depuis moins d'un an

Développement cette année d'une version 1.5 et 2.0 l'année prochaine

Nouvelle stratégie de prospection et d'accompagnement en cours de déploiement (externalisation)

Strasbourg **optimix**
FACILITATEUR DE MOBILITÉ